



ชื่อฝาย **ชื่อลำน้ำ** **ห้วย** **ลำน้ำสาขาของ** **แม่น้ำจาง** **ประเภทลำน้ำ** **ลำห้วย** **วันที่สำรวจ** 11 ก.ค. 66  
**หมู่บ้าน** หมู่ที่ 6 **นาสันติราษฎร์** **ตำบล** **จางเหนือ** **อำเภอ** **แม่เมาะ** **จังหวัด** **ลำปาง**  
**ก่อสร้าง** เมื่อปี พ.ศ. 2528 **อายุฝาย** 38 **หน่วยงานรับผิดชอบ** กรมชลประทาน **ออกแบบเอง**

| พิกัดฝาย |        |        |         |
|----------|--------|--------|---------|
| X(UTM)   | 587753 | Y(UTM) | 2036914 |

| ลักษณะทั่วไป               |                             |                                   |                      |
|----------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|----------------------|
| ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน | ความสูงสันฝาย : 1.80 เมตร   | ความยาวสันฝาย : 18.00 เมตร        |                      |
| ประตูปรับน้ำ : ไม่มี       | ชนิดบานประตู : -            | ขนาด (กว้าง*สูง) : -              | จำนวน : - ชุด        |
| อาคารบังคับน้ำ : มี        | ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต | ขนาดกันคลองกว้าง : 0.70 เมตร      | ชนิดเครื่องยกบาน : - |
| ระบบส่งน้ำ : มี            |                             | ความยาวประมาณ : 2.00 กิโลเมตรเมตร |                      |
| ข้อมูลประวัติการซ่อม       |                             |                                   |                      |
| ปี พ.ศ.                    | รายการซ่อม                  | หน่วยงาน                          | หมายเหตุ             |
|                            |                             |                                   |                      |

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

| สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)  |             |   |                |
|--|-------------|---|----------------|
| 1. ส่วนป้องกันเหนือหน้า : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม          | ตะกอนมีมาก  | 2. ส่วนเหนือหน้า : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input checked="" type="checkbox"/> ทรุดโทรม | ตะกอนมีมาก     |
|  |             |   |                |
| 3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input checked="" type="checkbox"/> ทรุดโทรม      | ตะกอนมีน้อย | 4. ส่วนท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input checked="" type="checkbox"/> ทรุดโทรม   | ตะกอนมีน้อย    |
|  |             |   |                |
| 5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input checked="" type="checkbox"/> ทรุดโทรม | ตะกอนมีน้อย | 6. ระบบส่งน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม    | ตะกอนมีปานกลาง |
|  |             |   |                |

| พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ   | สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น  |
|--|--|
| <p><b>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</b><br/> A = 22.99 ตารางกิโลเมตร<br/> L = 16.12 กิโลเมตร<br/> LC = 8.06 กิโลเมตร<br/> H = 255 เมตร<br/> s = 0.02<br/> c = 0.1<br/> I = มิลลิเมตร/ชั่วโมง<br/> Return period = 100 ปี<br/> อัตราการใช้สูงสุด = 56.92 ลบ.ม./วินาที</p> | <p><b>สภาพโดยรวมของฝาย</b><br/> เป็นฝาย คลส. ที่ก่อสร้างโดยกรมชลประทาน ไม่ทราบสถานะปัจจุบันว่าโอนให้กับ อบต.จางเหนือ หรือไม่ มีองค์ประกอบ และสภาพฝายดังนี้<br/> ส่วนเหนือหน้า : ไม่สามารถมองเห็นสภาพเดิมได้เนื่องจากมีตะกอนหน้าฝายมาก มีวัชพืชขึ้นน้อย<br/> ส่วนควบคุมน้ำ : มีการทาสีควบคุมน้ำออกเพื่อใช้ในการระบายน้ำทำให้ไม่สามารถ เก็บน้ำ และยกระดับน้ำเข้าคลองส่งน้ำได้<br/> ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แครก ร้าว มีรูโพรง ค่อนข้างมาก ไม่อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้<br/> ระบบส่งน้ำ : เนื่องจากส่วนควบคุมฝายได้ถูกทาสีทำให้ไม่สามารถไหลเข้าคลองส่งน้ำได้ ประกอบกับมีตะกอนไหลเข้าไปในคลองทำให้ดินเขิน และอุดตัน</p> <p><b>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</b><br/> ตัวฝายได้รับความเสียหายมาก ควรรื้อถอน และก่อสร้างใหม่ให้มีรูปแบบและขนาดที่เหมาะสมกับพื้นที่ และปริมาณน้ำหลาก<br/> หมายเหตุ ข้อมูลใช้เพื่อการศึกษาวางแผน ไม่สามารถใช้อ้างอิงทางกฎหมายและคดีความ</p> |